



(12)发明专利

(10)授权公告号 CN 104984148 B

(45)授权公告日 2018.06.19

(21)申请号 201510468703.1

A61P 17/02(2006.01)

(22)申请日 2015.08.03

A61K 35/644(2015.01)

A61K 35/618(2015.01)

(65)同一申请的已公布的文献号

申请公布号 CN 104984148 A

(43)申请公布日 2015.10.21

(73)专利权人 黄淑文

地址 250200 山东省济南市章丘区明水汇
泉路1920号章丘区人民医院(济南市
第六人民医院)

(56)对比文件

CN 103751544 A,2014.04.30,

WO 2006/015135 A3,2006.02.09,

CN 101919889 A,2010.12.22,

顾德金.名医任启瑞教授治疗皮肤病八法.
《张家口医学院学报》.1999,第16卷(第3期),第
91-92页,尤其是第91页右栏第2段.

(72)发明人 黄淑文 刘艳

审查员 阙梦

(74)专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有
限公司 37105

代理人 韩百翠

(51)Int.Cl.

A61K 36/899(2006.01)

权利要求书1页 说明书4页

(54)发明名称

一种临床用中药伤口护理组合物

(57)摘要

本发明公开了一种临床用中药伤口护理组合物。它由中药擦洗液和中药膏组成,所述中药擦洗液由下述原料药制成:生地黄、小蓟、白茅根、大青叶、鱼腥草、黄芩、栀子、菊花、山慈菇、龙胆草和甘草;所述中药膏由下述原料药制成:黄芪、海螵蛸、青黛、珍珠粉、当归、丹参、鸡血藤、川牛膝、芦荟、血竭、乳香、黄蜡和芝麻油。中药擦洗液和中药膏配合使用即可起到抗菌消炎,促进伤口的快速愈合,淡化疤痕的效果。

1. 一种临床用中药伤口护理组合物,其特征是,所述的伤口为表皮损伤,它由中药擦洗液和中药膏组成,

所述中药擦洗液由下述重量份的原料药制成:生地黄15-20、小蓟20-25、白茅根15-20、大青叶10-15、鱼腥草20-30、黄芩15-20、栀子10-15、菊花10-15、山慈菇8-12、龙胆草5-10和甘草3-8,水煎煮;

所述中药膏由下述重量份的原料药制成:黄芪20-30、海螵蛸10-15、青黛20-30、珍珠粉10-15、当归20-30、丹参15-20、鸡血藤20-30、川牛膝8-12、芦荟10-15、血竭10-15、乳香10-15、黄蜡15-20和芝麻油100-150。

2. 如权利要求1所述的一种临床用中药伤口护理组合物,其特征是,所述中药膏由下述方法制备而成:

(1) 将海螵蛸、芦荟、黄蜡和血竭分别研磨成粉备用;

(2) 取芝麻油在锅中烧沸30-50分钟;将黄芪、当归、丹参、鸡血藤、川牛膝和乳香放入热芝麻油中煎熬30-50分钟,然后过滤、去渣;

(3) 在得到的滤清油中放入青黛、珍珠粉和步骤(1)的粉末,调匀成膏状。

3. 如权利要求2所述的一种临床用中药伤口护理组合物,其特征是,所述中药擦洗液由下述重量份的原料药制成:生地黄18、小蓟22、白茅根18、大青叶12、鱼腥草25、黄芩18、栀子12、菊花12、山慈菇10、龙胆草8和甘草5。

4. 如权利要求2或3所述的一种临床用中药伤口护理组合物,其特征是,所述中药膏由下述重量份的原料药制成:黄芪25、海螵蛸12、青黛25、珍珠粉12、当归25、丹参18、鸡血藤25、川牛膝10、芦荟12、血竭12、乳香12、黄蜡18和芝麻油120。

一种临床用中药伤口护理组合物

技术领域

[0001] 本发明涉及一种临床用中药伤口护理组合物,属于中药技术领域。

背景技术

[0002] 生活中,人们不小心刮伤、擦伤或划伤在所难免,对于这些伤口要进行相关的护理,否则可能因此导致伤口感染,进而影响伤口愈合。目前,用于伤口护理的一般方法为采用生理盐水或温水清洗伤口后,再采用碘伏或医用酒精擦拭伤口。或者对于比较小的伤口直接贴创可贴。碘伏、医用酒精的刺激性大,清创效果不理想;而创可贴透气性不好,不利于伤口的快速愈合。同时上述的伤口护理方式一般用于小的伤口,处理比较简单。对于大面积的伤口,感染率高且极易留疤,因此,需要更加专业的护理方式。

发明内容

[0003] 本发明克服了上述现有技术的不足,提供了一种临床用中药伤口护理组合物,它由中药擦洗液和中药膏组成,二者配合使用即可起到抗菌消炎,促进伤口的快速愈合,淡化疤痕的效果。

[0004] 本发明的技术方案是:一种临床用中药伤口护理组合物,其特征是,由中药擦洗液和中药膏组成,

[0005] 所述中药擦洗液由下述重量份的原料药制成:生地黄15-20、小蓟20-25、白茅根15-20、大青叶10-15、鱼腥草20-30、黄芩15-20、栀子10-15、菊花10-15、山慈菇8-12、龙胆草5-10和甘草3-8;

[0006] 所述中药膏由下述重量份的原料药制成:黄芪20-30、海螵蛸10-15、青黛20-30、珍珠粉10-15、当归20-30、丹参15-20、鸡血藤20-30、川牛膝8-12、芦荟10-15、血竭10-15、乳香10-15、黄蜡15-20和芝麻油100-150。

[0007] 优选的,所述中药擦洗液由下述重量份的原料药制成:生地黄18、小蓟22、白茅根18、大青叶12、鱼腥草25、黄芩18、栀子12、菊花12、山慈菇10、龙胆草8和甘草5。

[0008] 优选的,所述中药膏由下述重量份的原料药制成:黄芪25、海螵蛸12、青黛25、珍珠粉12、当归25、丹参18、鸡血藤25、川牛膝10、芦荟12、血竭12、乳香12、黄蜡18和芝麻油120。

[0009] 中药擦洗液的制备方法:将原料药加入0.8-1.2倍质量的水煎煮1次,以煎煮液擦洗伤口处。

[0010] 中药膏制备方法:

[0011] (1) 将海螵蛸、芦荟、黄蜡和血竭分别研磨成粉备用;

[0012] (2) 取芝麻油在锅中烧沸30-50分钟;将黄芪、当归、丹参、鸡血藤、川牛膝和乳香放入热芝麻油中煎熬30-50分钟,然后过滤、去渣;

[0013] (3) 在得到的滤清油中放入青黛、珍珠粉和步骤(1)的粉末,调匀成膏状。

[0014] 使用方法:外伤止血后,先使用中药擦洗液擦洗伤口,每天3-4次;2天后停用中药擦洗液,采用中药膏涂抹伤口至结痂脱落(一般需要3-7天),每日1-2次。本发明的中药擦洗

液与中药膏结合使用,即可起到抗菌消炎,促进伤口的快速愈合,淡化疤痕的目的。

[0015] 备注:如有必要,在此过程中可用纱布包裹伤口。

[0016] 各中药药理作用:

[0017] 生地黄:甘,寒。归心、肝、肾经。生地黄清热凉血,养阴生津。用于热入营血,温毒发斑,吐血衄血,热病伤阴,舌绛烦渴,津伤便秘,阴虚发热,骨蒸劳热,内热消渴。

[0018] 小蓟:甘、苦,凉。归心、肝经。功能与主治:凉血止血,散瘀解毒消痈。用于衄血,吐血,尿血,血淋,便血,崩漏,外伤出血,痈肿疮毒。

[0019] 白茅根:甘,寒。归肺、胃、膀胱经。功能与主治:凉血止血,清热利尿。用于血热吐血,衄血,尿血,热病烦渴,湿热黄疸,水肿尿少,热淋涩痛。

[0020] 大青叶:苦,寒。归心、胃经。功能与主治:清热解毒,凉血消斑。用于温病高热,神昏,发斑发疹,疮腮,喉痹,丹毒,痈肿。

[0021] 鱼腥草:清热解毒;排脓消痈;利尿通淋。主治:热淋,主肺痈吐脓;痰热喘咳;喉蛾;热痢;痈肿疮毒。功效:清热解毒,利尿消肿。治肺炎,疟疾,水肿,淋病,白带,痈肿,痔疮,脱肛,湿疹,秃疮,疥癣等。

[0022] 黄芩:苦,寒。归肺、胆、脾、大肠、小肠经。功能与主治:清热燥湿,泻火解毒,止血,安胎。用于湿温、暑湿,胸闷呕恶,湿热痞满,泻痢,黄疸,肺热咳嗽,高热烦渴,血热吐血,痈肿疮毒,胎动不安。

[0023] 栀子:性寒,味苦。功能主治:泻火除烦,清热利尿,凉血解毒。用于热病心烦、黄疸尿赤、血淋涩痛、血热吐血、目赤肿痛、火毒疮疡、扭伤。

[0024] 菊花:甘、苦,微寒。归肺、肝经。功能与主治:散风清热,平肝明目,清热解毒。用于风热感冒,头痛眩晕,目赤肿痛,眼目昏花,疮痈肿毒。

[0025] 山慈菇:甘,微辛,寒。入肝、脾经。消肿,散结,化痰,解毒。治痈疽疔肿,瘰癧,喉痹肿痛,蛇、虫、狂犬伤。

[0026] 连翘:苦,微寒。归肺、心、小肠经。功能与主治:清热解毒,消肿散结,疏散风热。用于痈疽,瘰癧,乳痈,丹毒,风热感冒,温病初起,温热入营,高热烦渴,神昏发斑,热淋涩痛。

[0027] 龙胆草:味苦,性寒。功效:清热燥湿,泻火定惊。主治湿热之黄疸、白带、阴囊肿痛,及目赤头痛、火丹胸痛、小儿惊痫抽搐等病症。

[0028] 甘草:甘,平。归心、肺、脾、胃经。功能与主治:补脾益气,清热解毒,祛痰止咳,缓急止痛,调和诸药。用于脾胃虚弱,倦怠乏力,心悸气短,咳嗽痰多,脘腹、四肢挛急疼痛,痈肿疮毒,缓解药物毒性、烈性。

[0029] 黄芪:甘,微温。归肺、脾经。功能与主治:补气升阳,固表止汗,利水消肿,生津养血,行滞通痹,托毒排脓,敛疮生肌。用于气虚乏力,食少便溏,中气下陷,久泻脱肛,便血崩漏,表虚自汗,气虚水肿,内热消渴,血虚萎黄,半身不遂,痹痛麻木,痈疽难溃,久溃不敛。

[0030] 海螵蛸:咸、涩,温。归脾、肾经。功能与主治:收敛止血,涩精止带,制酸,敛疮。用于胃痛吞酸,吐血衄血,崩漏便血,遗精滑精,赤白带下;溃疡病。外治损伤出血,疮多脓汁。

[0031] 青黛:为爵应酬科植物马蓝、蓼科植物蓼蓝、十字花科植物菘蓝的叶或茎叶经加工制得的干燥粉末。具有收湿、促进伤口愈合的作用。

[0032] 珍珠粉:甘、咸,寒。归心、肝经。功能与主治:安神定惊,明目消翳,解毒生肌,润肤祛斑。用于惊悸失眠,惊风癫痫,目赤翳障,疮疡不敛,皮肤色斑。

[0033] 当归:甘、辛,温。归肝、心、脾经。功能与主治:补血活血,调经止痛,润肠通便。用于血虚萎黄,眩晕心悸,月经不调,经闭痛经,虚寒腹痛,风湿痹痛,跌扑损伤,痈疽疮疡,肠燥便秘。

[0034] 丹参:苦,微寒。归心、肝经。活血祛瘀,通经止痛,清心除烦,凉血消痈。用于胸痹心痛,脘腹胁痛,热痹疼痛,心烦不眠,月经不调,痛经经闭,疮疡肿痛。

[0035] 鸡血藤:苦、甘,温。归肝、肾经。功能与主治:活血补血,调经止痛,舒筋活络。用于月经不调,痛经,经闭,风湿痹痛,麻木瘫痪,血虚萎黄。

[0036] 川牛膝:甘、微苦,平。归肝、肾经。功能与主治:逐瘀通经,通利关节,利尿通淋。用于经闭癥瘕,胞衣不下,跌扑损伤,风湿痹痛,足痿筋挛,尿血血淋。

[0037] 芦荟:本品为百合科植物库拉索芦荟Aloe vera L.、好望角芦荟Aloe ferox Mill.及斑纹芦荟Aloe L.var chinensis(Haw.)Berger叶中的液汁经浓缩的干燥品。苦,寒。归肝、胃、大肠经。功能与主治:泻下通便,清肝泻火,杀虫疗疳。用于热结便秘,惊痫抽搐,小儿疳积,外治瘰疬。

[0038] 血竭:性味,甘咸,平;归经,入心、肝经。散瘀定痛,止血生肌。治跌打折损,内伤瘀痛;外伤出血不止,瘰疬,臁疮溃久不合。

[0039] 乳香:辛、苦,温。归心、肝、脾经。功能与主治:活血定痛,消肿生肌。用于胸痹心痛,胃脘疼痛,痛经经闭,产后瘀阻,癥瘕腹痛,风湿痹痛,筋脉拘挛,跌打损伤,痈肿疮疡。

[0040] 黄蜡:解毒、收涩、敛疮、生肌、止痛、生肌。主治痈疽发背,溃疡为敛;急心痛;下痢脓血;久泻不止;胎动下血。外用于溃疡不敛,臁疮糜烂,创伤,烧、烫伤。

[0041] 芝麻油:外用作为软膏及硬膏基质;外敷用,如烫伤、烧伤、疮等,用麻油和(拌)药(粉状),敷在患处,不干不裂,加快伤口愈合。

[0042] 本发明以上述两组药物组方,其中中药擦洗液具有清热燥湿、清热解毒、凉血止血、消肿散结的功能,可以达到止血、抗菌消炎、消肿的效果,中药膏具有活血散瘀定痛、收湿、促进伤口愈合、祛腐生肌的功效。二者结合使用,即可起到抗菌消炎,促进伤口的快速愈合,淡化疤痕的目的。

[0043] 以下结合临床资料及典型病例来进一步说明其有益效果。

[0044] 一、临床资料

[0045] 自2014.1-2014.12,对112例外伤伤口进行护理,患者的伤口大小为1-50cm²,上述外伤仅是一般的表皮损伤(排除骨骼、肌腱、血管损伤等)。伤口止血后,采用本发明的中药擦洗液与中药膏结合使用(先使用中药擦洗液擦洗伤口,每天3-4次;2天后停用中药擦洗液,采用中药膏涂抹伤口至结痂脱落,每日1-2次);10天后108例患者的结痂脱落,15天后患者的结痂全部脱落;所有患者在此过程中没有出现感染症状。6个月后调查,患者的伤口处疤痕颜色淡(1米外看不到疤痕)。

[0046] 二、典型病例

[0047] 病例1:王某,男,35岁。因骑摩托车不慎摔倒,手臂大面积擦伤,伤口3.5*12cm。伤口止血后,采用本发明中药擦洗液与中药膏结合使用(先使用中药擦洗液擦洗伤口,每天3-4次;2天后停用中药擦洗液,采用中药膏涂抹伤口至结痂脱落,每日1-2次);3天后伤口结痂,7天后结痂脱落,在此过程中没有出现感染症状。6个月后调查,患者的伤口处疤痕颜色淡(1米外看不到疤痕)。

[0048] 病例2:刘某,男,42岁。患者在工地干活,背部不小心被铁片大面积划伤,伤口2.5*15cm。伤口止血后,采用本发明中药擦洗液与中药膏结合使用(先使用中药擦洗液擦洗伤口,每天3-4次;2天后停用中药擦洗液,采用中药膏涂抹伤口至结痂脱落,每日1-2次);3天后伤口结痂,8天后结痂脱落,在此过程中没有出现感染症状。6个月后调查,患者的伤口处疤痕颜色淡(1米外看不到疤痕)。

[0049] 病例3:吴某,男,6岁。患者在玩耍时,小腿不小心被酒瓶玻璃扎伤,伤口4*6cm。玻璃清除及止血后,采用本发明的中药擦洗液与中药膏结合使用(先使用中药擦洗液擦洗伤口,每天3-4次;2天后停用中药擦洗液,采用中药膏涂抹伤口至结痂脱落,每日1-2次);3天后伤口结痂,6天后结痂脱落,在此过程中没有出现感染症状。6个月后调查,患者的伤口处疤痕颜色淡(1米外看不到疤痕)。

具体实施方式

[0050] 实施例1

[0051] 中药擦洗液配比(重量份):生地黄18、小蓟22、白茅根18、大青叶12、鱼腥草25、黄芩18、栀子12、菊花12、山慈菇10、龙胆草8和甘草5;

[0052] 中药膏配比(重量份):黄芪25、海螵蛸12、青黛25、珍珠粉12、当归25、丹参18、鸡血藤25、川牛膝10、芦荟12、血竭12、乳香12、黄蜡18和芝麻油120。

[0053] 中药擦洗液的制备方法:将原料药加入等质量的水煎煮1次,以煎煮液擦洗伤口处。

[0054] 中药膏制备方法:

[0055] (1)将海螵蛸、芦荟、黄蜡和血竭分别研磨成粉备用;

[0056] (2)取芝麻油在锅中烧沸30-50分钟;将黄芪、当归、丹参、鸡血藤、川牛膝和乳香放入热芝麻油中煎熬30-50分钟,然后过滤、去渣;

[0057] (3)在得到的滤清油中放入青黛、珍珠粉和步骤(1)的粉末,调匀成膏状。

[0058] 使用方法:外伤止血后,先使用中药擦洗液擦洗伤口,每天3-4次;2天后停用中药擦洗液,采用中药膏涂抹伤口至结痂脱落(一般需要3-7天),每日1-2次。

[0059] 备注:如有必要,在此过程中可用纱布包裹伤口。

[0060] 实施例2

[0061] 中药擦洗液配比(重量份):生地黄20、小蓟25、白茅根20、大青叶15、鱼腥草30、黄芩20、栀子15、菊花15、山慈菇12、龙胆草10和甘草5;

[0062] 中药膏配比(重量份):黄芪30、海螵蛸15、青黛30、珍珠粉15、当归30、丹参20、鸡血藤30、川牛膝12、芦荟15、血竭15、乳香15、黄蜡20和芝麻油150。

[0063] 配制及使用方法:同实施例1。

[0064] 实施例3

[0065] 中草擦洗液配比(重量份):生地黄15、小蓟20、白茅根15、大青叶10、鱼腥草20、黄芩15、栀子10、菊花10、山慈菇8、龙胆草5和甘草3;

[0066] 中药膏配比(重量份):黄芪20、海螵蛸10、青黛20、珍珠粉10、当归20、丹参15、鸡血藤20、川牛膝8、芦荟10、血竭10、乳香10、黄蜡15和芝麻油100。

[0067] 配制及使用方法:同实施例1。